



CIRCULAR N° 102

ASUNTO: CURSO TRABAJO VERTICALES ¡¡ PRÓXIMAMENTE !!

Sevilla, septiembre de 2015

Estimado asociado:

Epyme, en colaboración con PREVERY'S SEGURIDAD Y SALUD LABORAL, S.L., va a organizar PRÓXIMAMENTE un curso destinado a aquellos instaladores que quieran obtener las técnicas básicas de trabajos en edificios/fachadas, maniobras y destrezas denominado "Trabajos Verticales" en el cual el instalador adquirirá la habilidades suficientes para realizar estos trabajos con total seguridad, formación exigida por normativa para este tipo de riesgos de trabajos a más de 2 metros de altura.

1. Objetivos generales.

- Conocer los trabajos desarrollados en altura, así como los riesgos laborales implicados en ellos.
- Dar a conocer los criterios y normas de seguridad básica que deben aplicarse durante el desarrollo de los trabajos sobre paramento, así como concienciar sobre la importancia de adquirir hábitos de conducta que garanticen la autoprotección individual y colectiva.
- Conocer la aplicación práctica de la normativa comunitaria y estatal, sobre el uso del E.P.I. (Equipos de Protección Individual)
- Conocer las normas de utilización, mantenimiento y conservación de los diferentes dispositivos y equipos de protección, y especialmente de los E.P.I. contra caídas de altura.
- Conocer maniobras y técnicas básicas utilizadas en los trabajos desarrollados a más de 2 metros de altura, con el fin de que se desenvuelvan con seguridad.
- Adquirir los conocimientos técnicos básicos para la progresión por cuerdas.
- Conocer maniobras básicas de primeros auxilios en caso de accidente.

2. Destinatario del Curso.

- I. Perfil del alumnado: no se precisa nivel académico ni experiencia profesional, aunque sí unas condiciones físicas óptimas (ausencia de limitaciones físicas que impidan el normal desarrollo de la ocupación).
- II. Número de alumnos: máximo 6 (grupo mínimo de 4 alumnos).

3. Relación secuencial de módulos formativos.

TEORÍA.

1. Análisis del riesgo en Trabajos Verticales y su Prevención.
 - Normativa específica. Ley 31/1995 PRL.
 - R.D. 1215/1997 Equipos Temporales en Altura. Modificado por el R.D. 2177/2007
 - Las normas sobre el cuidado, mantenimiento y verificación de los Equipos de Trabajo y de Seguridad. Normas UNE-EN.
 - Notas técnicas preventivas del Instituto Nacional de Seguridad en Higiene en el Trabajo (NTP 682, 683 Y 684 DEL INSHT).
 - Elementos de Protección.
 - Formación de Accesos.
 - Disposición de Amarres.
 - Conocer los Equipos de Protección Individuales (EPIS). Manual de Instrucciones y Normas de Mantenimiento.
2. Procedimientos de Uso:
 - Cálculo de la altura.
 - Cálculo de la distancia. Factores de caída.



- Elasticidad, resistencia y propiedades de los elementos utilizados.
 - Los sistemas de Sujeción.
 - Los sistemas Anticaídas.
 - Las Medidas de Seguridad ante condiciones meteorológicas adversas, que pueden afectar a la seguridad.
 - Disposición de los Puntos de Anclaje. NORMA UNE-EN 795.
 - Nudos y Conexiones. Instalación de Cabecera y Secundarias.
 - Nota Técnica Preventiva 789 del INSHT. Ergonomía del Asiento en Trabajos Verticales.
3. Técnicas para la progresión mediante cuerdas, descensos y ascensos normalizadas. Trabajos sobre estructuras.
 4. Técnica de salvamento de personas accidentadas en suspensión.
 5. Técnicas seguras de manipulación de cargas en altura.
 6. El riesgo eléctrico en altura.

PRÁCTICAS.

1. Colocación y Ajuste de equipos.
2. Maniobras básicas sobre superficies verticales. Instalación de cabecera, montaje e instalación de puntos de anclaje. Progresión autónoma con cabo de anclaje doble en ascenso y descenso.
3. Utilización de cabo de anclaje doble en el lugar de trabajo. Utilización de dispositivos anticaídas deslizantes sobre líneas de vida. Entradas y salidas de línea. Progresión.
4. Montaje básico de instalaciones para líneas de vida verticales de carácter temporal. Ampliación de nudos en la instalación de líneas de vida temporales.
5. Empleo de sistemas auxiliares (pértigas y mosquetones). Utilización de cintas de anclaje con mosquetón.
6. Prácticas de técnicas básicas de manejo en cargas en altura.

El nuevo curso tiene una duración de 30 horas, de las cuales 24 horas son presenciales y 6 horas son a distancia, siendo la parte práctica en el P.I. Nuevo Torneo, C/ Cartografía, nº 9 (Sevilla).

El importe de este curso es de 750 € para no socios, siendo de 500 € para asociados a EPYME. Al precio del curso se le aplicará el IVA respecto al 10% del coste total en concepto de organización. En esta acción formativa pueden acogerse a las bonificaciones de la Seguridad Social (excepto el IVA) aquellas empresas cuyos alumnos estén en régimen general (*salvo contrato para la Formación y el Aprendizaje*). Según el Real Decreto - Ley 4/2015 de 22 de marzo, el coste máximo bonificable es de 13 €/h. y se debe cofinanciar la formación en un 5% como mínimo. Para mayor aclaración debes consultar con el Departamento de Formación de EPYME.

Si estás interesado en inscribirte debes presentar la siguiente documentación al correo electrónico departamento.formacion@epyme.org o al fax 954467074:

- Anexo **solicitud** indicando el nombre del curso a realizar
- Fotocopia del **D.N.I.**
- Fotocopia de la cabecera de la última **nómina o recibo de autónomo**, según proceda
- Anexo **adhesión** al Convenio de Agrupación de Empresas, para aquellos que quieran acogerse a las bonificaciones y no lo tengan firmado.

Sin otro particular, te saluda atentamente,



MANUEL DE ELÍAS RODRÍGUEZ
SECRETARIO GENERAL - GERENTE